



# MARIPOSA

## *Metamorfosis*

Las mariposas son el ejemplo por excelencia de metamorfosis, la transformación de algo en otra cosa. Entre los animales esta transformación no se limita sólo a la forma (como su nombre indica) sino también a las funciones y al género del animal a lo largo de su vida. En el caso de las mariposas, nacen como orugas que, durante el curso de tres semanas, llegan a aumentar su peso hasta 10.000 veces, mudando hasta 5 veces de piel. A continuación, la oruga entra en la crisálida y libera enzimas digestivas que disuelven la mayor parte de sus tejidos corporales, para después reconstruirse bajo una nueva forma alada. Cuando emerge del capullo, la mariposa adulta es frágil y tiene las alas pequeñas y húmedas. Después de unos minutos se fortalecen y estiran y la mariposa puede empezar a volar.

**¿Cuál es la mayor transformación física que has vivido en tu vida?**

**¿Cómo crees que la transformación individual afecta a lo colectivo?**

**¿Qué formas de transformación están aceptadas socialmente? ¿Cuáles no?**